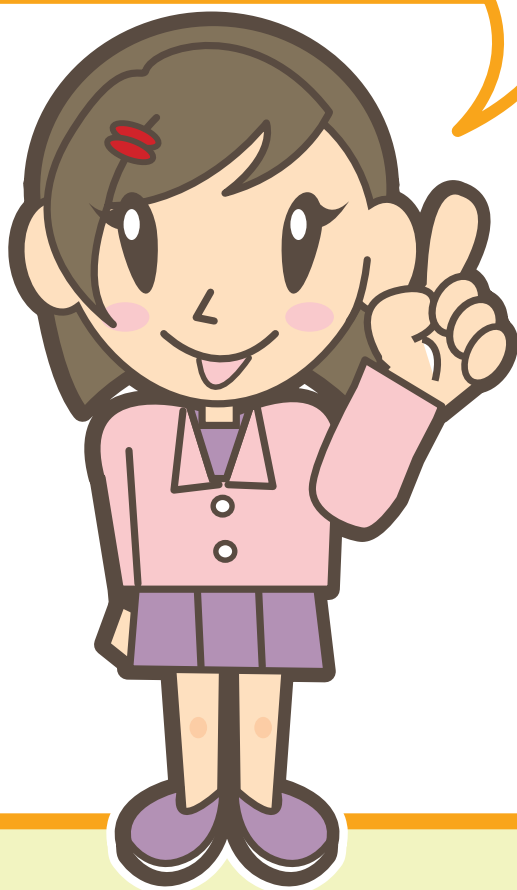
TOSHIBA

東芝 HDD&DVD レコーダー　VARDIA

RD-XD92D
RD-XD72D

箱をあけたら この冊子をチェック！

手順にそって準備すれば、テレビとの接続から、録画予約が簡単にできる便利な番組表の設定までが、いっきにできちゃいます。

①

「JIS C 0950に基づくマーク」

手順 1
はじめに
必要な準備について説明しています
最初にお読みください

手順 2
テレビとつなぐ
本機とテレビをつなぎましょう

手順 3
はじめての設定
お使いの条件を本体に設定しておきましょう

手順 4
番組表の準備
簡単に録画予約ができる番組表の準備をしましょう

手順 1 はじめに

- このたびは東芝 HDD&DVD レコーダーをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
- 保証書を必ずお受け取りになり、内容をご確認の上、たいせつに保管してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には、製品の製造番号と保証書の製造番号が一致しているかご確認ください。
- インターネットによるオンライン登録または、同梱されております FAX 用紙によるユーザー登録にご協力ください。
  （インターネットによるオンラインユーザー登録アドレス http://room1048.jp/）
  ユーザー登録をしていただいたお客様には、製品ソフトウェアのバージョンアップサービスなどのご案内をさせていただいております。

★本書は、お使いのテレビと本機をつなぐ作業から録画予約のための番組表の準備までを、順を追って説明しています。記載の順にしたがってお読みください。また、➡ 取扱説明書「③接続・設定編」4 ページ「安全上のご注意」を必ずお読みください。

各項目の右端に、チェックマーク「✓」の 記入欄を設けてあります。済んだら「✓」を書き入れて進みましょう。

手順1 はじめに

手順2 テレビとつなぐ

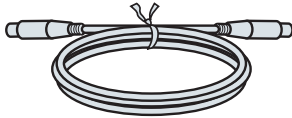
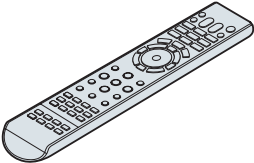
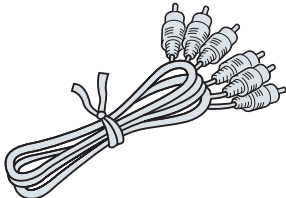
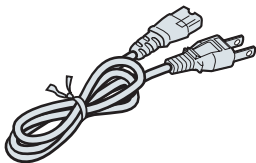
手順3 はじめての設定

手順4 番組表※の準備

※ ここで説明する本機の番組表とは、放送局から配信される情報を利用して、テレビ放送の各番組名やチャンネル、時間帯などを、新聞の番組欄のように画面に表示するシステムです。番組表を使えば、録画予約が簡単にでき、番組の情報も表示できます。

わからないとき・困ったときは…

本機のご使用でご不明の点は、インターネットのお客様サポートページをご覧ください。

http://www3.toshiba.co.jp/hdd-dvd/support/

- 意匠、仕様などは改良のため予告なく変更することがあります。
- 本書に描かれているイラスト、画面表示などは見やすくするために誇張、省略があり実際とは異なる場合があります。

箱の中身を確かめる

□の中に、チェックマーク「✓」を付けてご確認ください。欠品があるときは、お買い上げの販売店にご連絡ください。

- □ 本体／1台
- □ ワイヤレスリモコン／1個（単四形乾電池／2個）
- □ 映像・音声接続コード／1本
  本体の映像・音声出力端子と、テレビの映像・音声入力端子とをつなぐのに使います。黄色は映像信号用、赤と白はそれぞれ音声信号（右チャンネル、左チャンネル）用です。
- □ B-CASカード／1枚
  B-CASカードは付属の説明紙についています。
- □ 同軸ケーブル（75Ω）／1本
  本体のアンテナ端子と、テレビなどのアンテナ端子をつなぐのに使います。
- □ モジュラー分配器／1個
- □ 電話機コード／1本
  データ放送の受信やペイ・パー・ビュー番組の購入、視聴などをする場合に使います。くわしくは取扱説明書「③接続・設定編」をご覧ください。
- □ 電源コード／1本
  注意！
  本製品以外にこの電源コードを使用しないでください。
- □ ①本書（導入編）／1冊
- □ ②基本操作早わかり ／1枚
- □ ③取扱説明書 接続・設定編 ／1冊
- □ ④取扱説明書 操作編 ／1冊
- □ ⑤取扱説明書 応用編 ／1冊
- □ BS ・110度CSデジタル放送受信契約申込書一式

テレビで映る地上アナログ放送局を確かめる

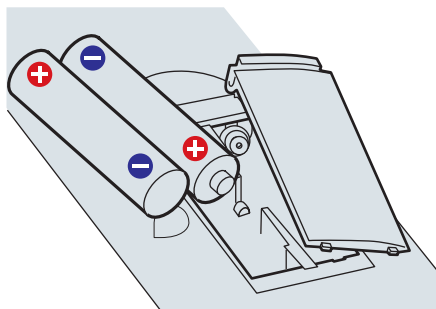
お使いのテレビで、どの放送局（地上アナログ放送局）が何チャンネルで映っていますか？ 下の表にメモしてください。

映っている放送局名	表示 CH	映っている放送局名	表示 CH
（例）NHK 総合	1 CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH
	CH		CH

手順 1 はじめに

付属のリモコンの設定をする

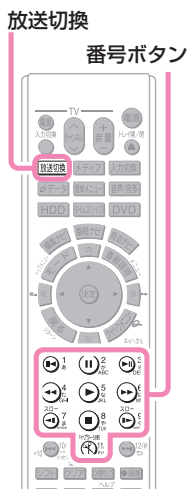
電池を入れる

リモコンの裏側のふたをはずし、
乾電池(単四形、2個)を、
向きをよく確かめていれます

入れたらふたを元に戻します。

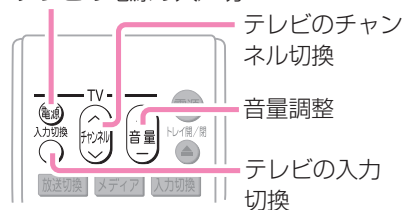
テレビも操作できるようにする

[放送切換]を押したまま、お使いのテレビのメーカー番号(下表)を番号ボタンで入力したあと、[放送切換]から指を離します

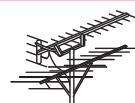
例：メーカー番号07を入力するには
[放送切換] を押したまま 0 → 7

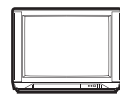
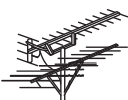
テレビメーカー名	メーカー番号
東　芝	00
松　下　A	01
松　下　B	02
日　立	03
三　菱	04
シャープA	05
シャープB	06
日本ビクター	07
三　洋　A	08
三　洋　B	09
ソ　ニ　ー	10
N　E　C	11
富士通ゼネラル	12
パイオニア	13
エ　プ　ソ　ン	16

以下のテレビ操作ができるようになります。
リモコンをテレビに向けて操作してください。

つなぐ場所を確かめる

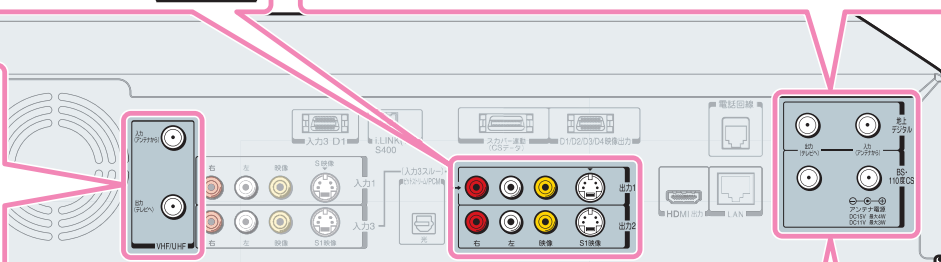
済んだらここに「✓」してね！

つなぐ場所 (端子) はおもに本体の背面にあります。つなぐまえに確かめましょう。
詳しくは ➡ 取扱説明書「④操作編」19 ページをご覧ください。

本冊のアンテナ線やテレビとつなぐ説明は、RD-XD92 を使って説明しています。RD-XD72 も端子の位置は同じです。

地上デジタル入力端子
地上デジタル放送が受信できる UHF アンテナ線を、ここにつなぎます。

地上デジタル出力端子
テレビの地上デジタル入力端子につなぎます。

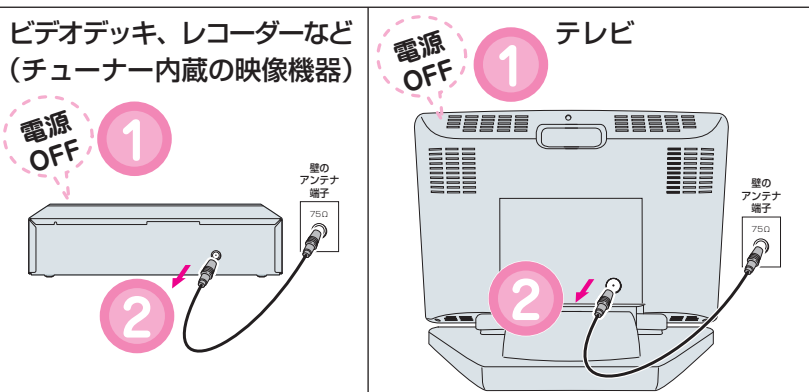
出力 1 ／出力 2 端子
おもにテレビの映像・音声入力端子（入力 1 など）につなぎます。

VHF/UHF 入力端子
ご家庭のアンテナ端子、またはテレビやビデオデッキなどにつないでいたアンテナ線を、ここにつなぎます。

VHF/UHF 出力端子
テレビの VHF/UHF アンテナ入力端子につなぎます。

BS·110 度 CS 入力端子
BS・110 度 CS 共通アンテナのアンテナ線を、ここにつなぎます。

BS·110 度 CS 出力端子
テレビの BS・110 度 CS アンテナ入力端子につなぎます。

アンテナ線とテレビの準備

テレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

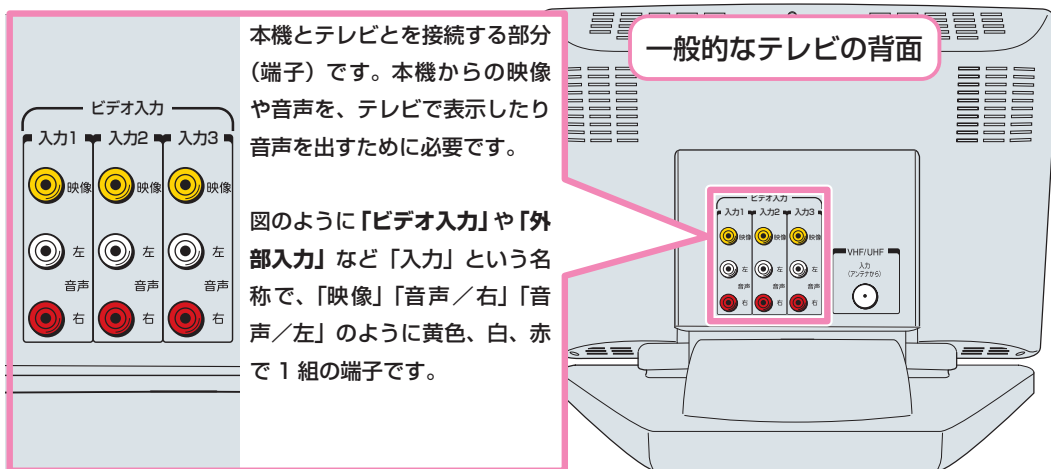
1 壁のアンテナ線につながっている機器の電源を切り、電源コードを抜きます

壁のアンテナ線は、右図のように、たいていはビデオデッキまたはテレビにつながっています。

2 1の機器からアンテナ線をはずします

お住まいによって、壁のアンテナ端子の形状が違う場合があります。ご不明なときは、販売店などにご相談ください。

3 テレビの電源がはいっているときは電源を切り、電源プラグをコンセントからはずしたあと、テレビの映像・音声入力端子（おもに背面にあります）を確認します

本機とテレビとを接続する部分（端子）です。本機からの映像や音声を、テレビで表示したり音声を出すために必要です。

図のように**「ビデオ入力」**や**「外部入力」**など「入力」という名称で、「映像」「音声／右」「音声／左」のように黄色、白、赤で 1 組の端子です。

映像・音声入力端子は、上の例のように、複数組ついている場合があります。働きは同じです。どれか 1 組の入力を、本機との接続に使います。空きの入力がないときは、今つないである使用しない機器からの映像・音声接続コードをはずしておきます。

手順 2 テレビとつなぐ

見たい放送の種類（地上アナログ／地上デジタル）によって、つなぎかたが違います。

地上アナログ放送・・・・・・・・・・・・➡6 ページ
地上デジタル放送・・・・・・・・・・・・➡8 ページ
地上アナログ放送＋地上デジタル放送・・➡10 ページ
BS・110 度 CS デジタル放送　・・・・➡12 ページ

地上アナログ放送だけを楽しむには

地上アナログ放送だけを見たり、録画したいときのつなぎかたです。

本機とつなぐテレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

①～④の手順でつなぎます。

はずすときは、逆の④～①の手順ではずします。

地上アナログ用 VHF/UHF アンテナ

■地上アナログ用 VHF アンテナと UHF アンテナが別々になっているとき
U・V 混合器(市販品)が必要です。詳しくは、販売店にご相談ください。

UHFアンテナ　VHFアンテナ

混合器（市販品）

本機の付属品でテレビとつなぐのに必要なもの

同軸ケーブル（75Ω）②

映像・音声接続コード③

テレビ背面

今までテレビやビデオデッキのアンテナ入力端子につないでいた同軸ケーブルを使います。

※同軸ケーブル（付属品）のプラグ部分がテレビの VHF/UHF 入力端子と合わないことがあります。その場合は、端子に合った市販の同軸ケーブルをお買い求めください。

75Ω

壁のアンテナ端子

ビデオ入力　入力1　入力2　入力3

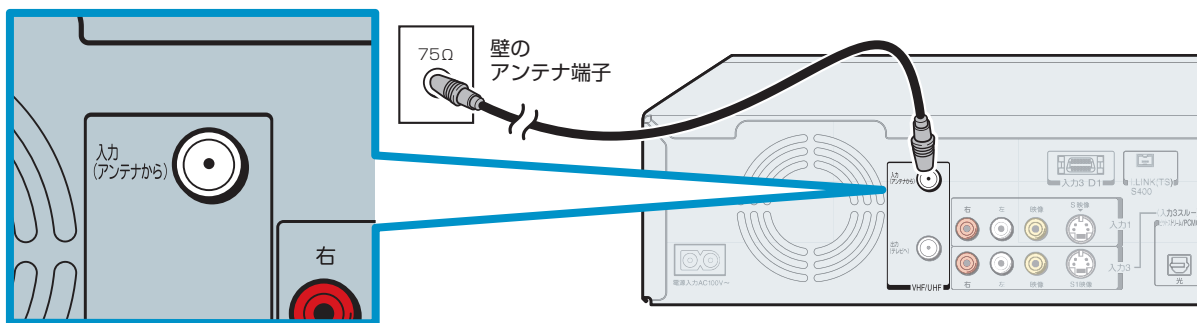
VHF/UHF 入力（アンテナから）

本機背面

AC100V コンセント

①②③④

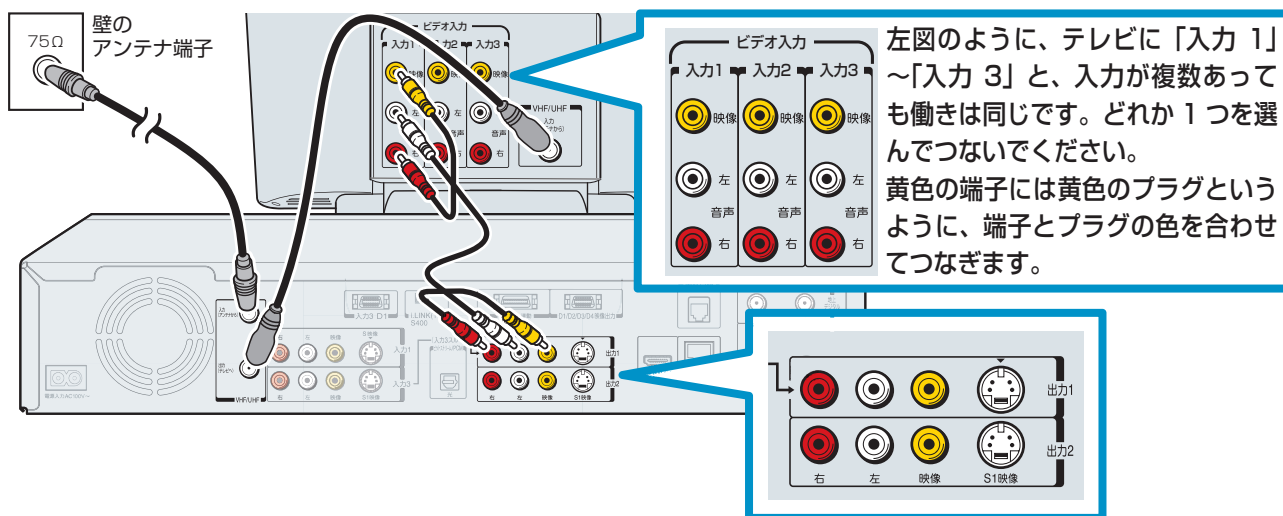
くわしくは、➡ 取扱説明書「③接続・設定編」14 ページ「アンテナ・テレビとの接続」をご覧ください。

1 ➡5 ページの2ではずした同軸ケーブルを、本機の「VHF/UHF 入力（アンテナから)」につなぎます

2 付属の同軸ケーブルで、テレビの **VHF/UHF 入力端子**と本機の「VHF/UHF 出力（テレビへ)」をつなぎます

3 付属の映像・音声接続コードで、テレビの**映像（黄)・音声（赤／白) 入力端子**と、本機の「**出力 1**」を、つなぎます

左図のように、テレビに「入力 1」〜「入力 3」と、入力が複数あっても働きは同じです。どれか 1 つを選んでつないでください。
黄色の端子には黄色のプラグというように、端子とプラグの色を合わせてつなぎます。

4 本機の電源入力端子に電源コードを差し込んだあと、本機とテレビ、それぞれの電源プラグを、コンセントに差し込みます

次は ➡14 ページへ。

手順2 テレビとつなぐ（つづき）

地上デジタル放送だけを楽しむには

地上デジタル放送だけを見たり、録画したいときのつなぎかたです。

本機とつなぐテレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

①〜④の手順でつなぎます。

はずすときは、逆の④〜①の手順ではずします。

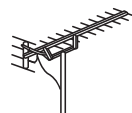
※同軸ケーブル（付属品）のプラグ部分がテレビのVHF/UHF入力端子と合わないことがあります。その場合は、端子に合った市販の同軸ケーブルをお買い求めください。

本機と地上デジタル放送対応のテレビとつなぐときの説明です。対応していないテレビとつなぐときは、「地上アナログ放送と地上デジタル放送を楽しむには」（➡10ページ）の手順でつないでください。

① ➡5ページの②ではずした同軸ケーブルを、本機の「**地上デジタル入力（アンテナから）**」につなぎます

② 付属の同軸ケーブルで、テレビの**地上デジタル入力端子**と、本機の「**地上デジタル出力（テレビへ）**」をつなぎます

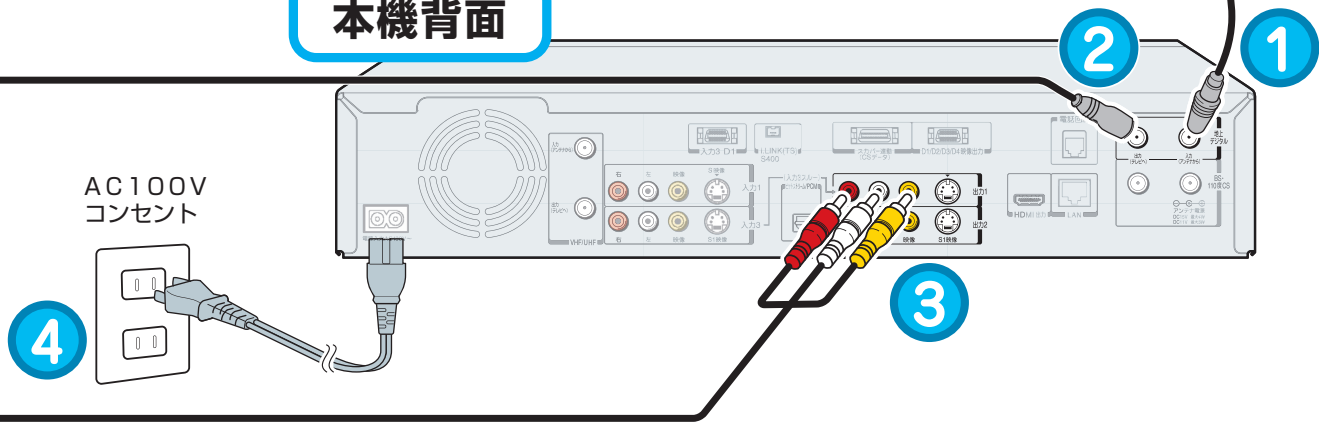
■地上デジタル放送の受信には

地上デジタル放送が受信できる UHF アンテナを使用します。VHF アンテナでは受信できません。
現在お使いの UHF アンテナが地上デジタル放送にも対応している場合は、そのままお使いになれます。
（お取り替えや調整が必要な場合もありますので、つなぐ前に、ご使用のアンテナの種類などを必ずご確認ください。）

壁のアンテナ端子

75Ω

今までテレビやビデオデッキのアンテナ入力端子につないでいた同軸ケーブルを使います。

本機背面

AC100V
コンセント

3 付属の映像・音声接続コードで、テレビの**映像（黄）・音声（赤／白）入力端子**と、本機の**「出力 1」**をつなぎます

4 本機の電源入力端子に電源コードを差し込んだあと、本機とテレビ、それぞれの電源プラグを、コンセントに差し込みます

次は ➡14 ページへ。

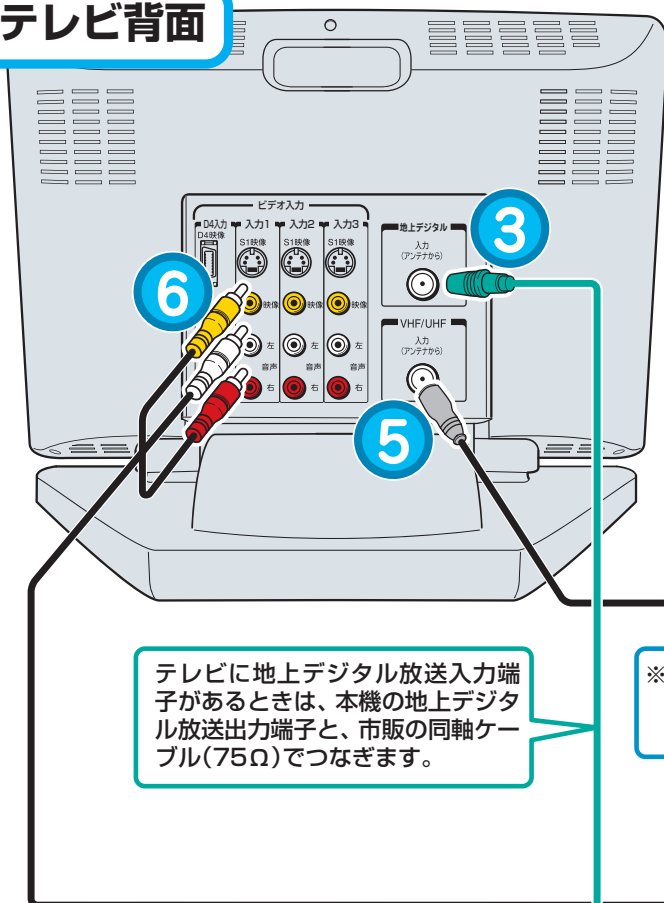
地上アナログ放送と地上デジタル放送を楽しむには

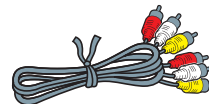
地上アナログ放送と地上デジタル放送の両方を見たり、録画したいときのつなぎかたです。
本機とつなぐテレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

1～7の手順でつなぎます。

はずすときは、逆の7～1の手順ではずします。

テレビ背面

本機の付属品でテレビとつなぐのに必要なもの

テレビに地上デジタル放送入力端子があるときは、本機の地上デジタル放送出力端子と、市販の同軸ケーブル（75Ω）でつなぎます。

※同軸ケーブル（付属品）のプラグ部分がテレビのVHF/UHF入力端子と合わないことがあります。その場合は、端子に合った市販の同軸ケーブルをお買い求めください。

くわしくは、➡取扱説明書「③接続・設定編」14ページ「アンテナ・テレビとの接続」をご覧ください。

1. ➡5ページの2ではずした同軸ケーブルを、市販の**分配器**（「入力」や「IN」と書かれている部分）につなぎます
2. 市販の同軸ケーブルで、市販の**分配器**（「出力」や「OUT」と書かれている部分）と本機の「**地上デジタル入力（アンテナから）**」をつなぎます
3. 市販の同軸ケーブルで、テレビの**地上デジタル入力端子**と、本機の「**地上デジタル出力（テレビへ）**」をつなぎます
   ※テレビが地上デジタル放送に対応していないときや、専用の端子がないときは、つなぐ必要はありません。

4 市販の同軸ケーブルで、市販の**分配器**（「出力」や「OUT」と書かれている部分）と本機の「**VHF/UHF 入力（アンテナから）**」をつなぎます。

5 付属の同軸ケーブルで、テレビの **VHF/UHF 入力端子**と本機の「**VHF/UHF 出力（テレビへ）**」をつなぎます

6 付属の映像・音声接続コードで、テレビの**映像（黄）・音声（赤／白）入力端子**と、本機の「**出力 1**」をつなぎます

7 本機の電源入力端子に電源コードを差し込んだあと、本機とテレビ、それぞれの電源プラグを、コンセントに差し込みます

次は ➡14 ページへ。

BS・110 度 CS デジタル放送も楽しむには

BS・110 度 CS デジタル放送を見たり、録画したいときのつなぎかたです。
本機とつなぐテレビの取扱説明書も合わせてご覧ください。

1～4の手順でつなぎます。

はずすときは、逆の4～1の手順ではずします。

BS・110 度 CS デジタル放送共通アンテナ

■BS・110 度 CS デジタル放送の受信について
アンテナやアンテナ配線条件がさまざまであり、そのために受信するためのつなぎかたや設定もいろいろなケースがあります。
ここでは、BS・110 度 CS デジタル放送共通アンテナと直接つなぐ方法を説明しています。
マンションなどで共同受信のときや、BS・110 度 CS デジタル信号と VHF/UHF 信号が混合されているときは、➡取扱説明書「③接続・設定編」16～17 ページをご覧ください。

本機の付属品でテレビとつなぐのに必要なもの
映像・音声接続コード
3

市販品でテレビとつなぐのに必要なもの
110 度 CS 対応同軸ケーブル（75Ω）
1 2
1 本、または 2 本ご用意ください。（本図では、付属品と区別するため、ケーブルの色を変更しています。）

テレビに BS・110 度 CS デジタル放送入力端子があるときは、本機の BS・110 度 CS デジタル放送出力端子と、市販の 110 度 CS 対応同軸ケーブル（75Ω）でつなぎます。

BS・110度CS デジタル アンテナ端子
テレビ背面
本機背面
AC100V コンセント

1. 市販の 110 度 CS 対応同軸ケーブルで、**BS・110 度 CS デジタルアンテナ端子**と本機の**「BS・110 度 CS 入力（アンテナから）」**をつなぎます
2. 市販の 110 度 CS 対応同軸ケーブルで、テレビの **BS・110 度 CS デジタル入力端子**と、本機の**「BS・110 度 CS 出力（テレビへ）」**をつなぎます
※テレビが BS・110 度 CS デジタル放送に対応していないときは、つなぐ必要はありません。
3. 付属の映像・音声接続コードで、テレビの**映像（黄）・音声（赤／白）入力端子**と、本機の**「出力 1」**または**「出力 2」**をつなぎます
4. 本機の電源入力端子に電源コードを差し込んだあと、本機とテレビ、それぞれの電源プラグを、コンセントに差し込みます

BS・110 度 CS デジタル放送共通アンテナに電源を供給する設定をします。
➡ 取扱説明書「③接続・設定編」59 ページの「BS・110 度 CS デジタル放送用アンテナ電源設定」をご覧ください。

次は ➡14 ページへ。

よりきれいな映像でご覧になりたいときは

：もっときれいな映像で見ることはできるの？

：お使いのテレビにＳ映像入力端子やＤ映像入力端子、HDMI 入力端子などの入力端子があるとき、専用のコードを使って本機とつなげば、映像端子（黄色）よりもきれいな映像をお楽しみいただけます。
Ｓ映像端子についてくわしくは、➡ 取扱説明書「③接続・設定編」14 ページをご覧ください。
Ｄ端子についてくわしくは、➡ 取扱説明書「③接続・設定編」19 ページをご覧ください。
HDMI 端子についてくわしくは、➡ 取扱説明書「③接続・設定編」18 ページをご覧ください。

つなぐテレビの取扱説明書もご覧ください。

CATV(ケーブルテレビ) のチューナーとつなぐ

：私の家は、CATV のチューナーを使っているのだけど、チューナーとはどうやってつなぐの？

：➡ 取扱説明書「③接続・設定編」21 ページをご覧ください。
つなぐときは、CATV 用チューナーの取扱説明書や、ご契約の CATV 会社の案内書もご覧ください。

お使いの AV アンプとつなぐ

：使っている AV アンプとつなぐことはできるの？

：本機の音声出力端子（赤色／白色）と、AV アンプの音声（赤色／白色）入力端子とを、市販の音声ケーブルでつなぎます。また、ドルビーデジタル、AAC、DTS 音声に対応した AV アンプと接続するには、光デジタルケーブル (市販品) を使って、本機の「ビットストリーム／ PCM　光」につなぎます。
くわしくは ➡ 取扱説明書「③接続・設定編」19 ページをご覧ください。
また、AV アンプの取扱説明書もご覧ください。

マンションなどの集合住宅にお住まいのときは

：マンションのアンテナが共同受信のときはどうすればいいの？

：共同受信の場合、アンテナやアンテナ配線条件がさまざまで、そのため受信のための接続や設定もいろいろなケースがあります。お住まいのマンションなどの集合住宅の管理会社などに、どの放送波（地上アナログや地上デジタルなど）が受信できるか最初にご確認ください。共同受信の場合のつなぎかたの一例を ➡ 取扱説明書「③接続・設定編」16 ページ「共同受信の場合（マンションなど）」に挙げています。ご参照ください。

接続していたビデオデッキでも番組の録画をしたいとき

：テレビとつないでいたビデオデッキでも番組を録画したいんだけど…

：テレビとつなぐときに、地上アナログ放送と地上デジタル放送の両方を楽しむためには、➡10 ～ 11 ページのように分配器を追加してつなぎます。このとき、３つ出力（OUT）がある分配器を使えば、「出力」の一つをビデオデッキの VHF/UHF 入力端子につないで今までどおり番組録画ができます。

手順３ はじめての設定

電源を入れる

まず、B-CASカード（付属）を本機に入れましょう

B-CAS カードは、本機でのデジタル放送の受信に必要です。本機は常にB-CAS カードを入れた状態でお使いください。
（くわしくは、➡取扱説明書「③接続・設定編」32 ページをご覧ください。

台紙から B-CAS カードをはずし、本体前面の B-CAS カード挿入口に入れます。

本体前面

① 手前に引いて開ける　② B-CAS カードを入れる

●付属の説明書をよくお読みください。
●B-CASカードの登録を必ず行なってください。

テレビでは…

電源を入れて、本機をつないだ入力（例；ビデオ１）に切り換えてください。

本機では…

本体の I/⏻ 電源 ◯ またはリモコンの 電源 を押して、本機の電源を入れます（切るときも同じ操作です）

電源インジケーターが、赤から緑に変わります。

電源がはいっています。

電源は切れています。
リモコンからの操作（例：電源投入）を受け付けられる状態です。
必要な処理を内部で自動的に行なっている場合もあります。

●アイコン一例
読込み中　処理中
上のようなアイコンが画面に表示されます。

・電源入／切の前後などに画面右上に現れるマークは、本機がデータの処理中であることの表示です。消えてから操作してください。

本機のチャンネル設定について

本機を通して番組を見たり録画をするには、チャンネル設定が必要です。一度設定すれば次回からは必要ありませんが、引っ越しなどで、受信できる放送局が変わったときは、もう一度設定してください。テレビやアンテナとつないだ方法によって、必要なチャンネル設定が異なりますので、以下の表をご覧いただき、各チャンネル設定を行なってください。

テレビとのつなぎかた	必要なチャンネル設定	ページ
「地上アナログ放送だけを楽しむには」（➡ 6 ページ）	「地上アナログ放送のチャンネル設定をする」	➡ 15 ページ
「地上デジタル放送だけを楽しむには」（➡ 8 ページ）	「地上デジタル放送のチャンネル設定をする」	➡ 21 ページ
「地上アナログ放送と地上デジタル放送を楽しむには」（➡ 10 ページ）	「地上アナログ放送のチャンネル設定をする」 「地上デジタル放送のチャンネル設定をする」	➡ 15 ページ ➡ 21 ページ
「BS・110 度 CS デジタル放送も楽しむには」（➡ 12 ページ）	BS・110 度 CS デジタル放送のチャンネル設定は必要はありません。	

各チャンネル設定で使うリモコンボタンについて

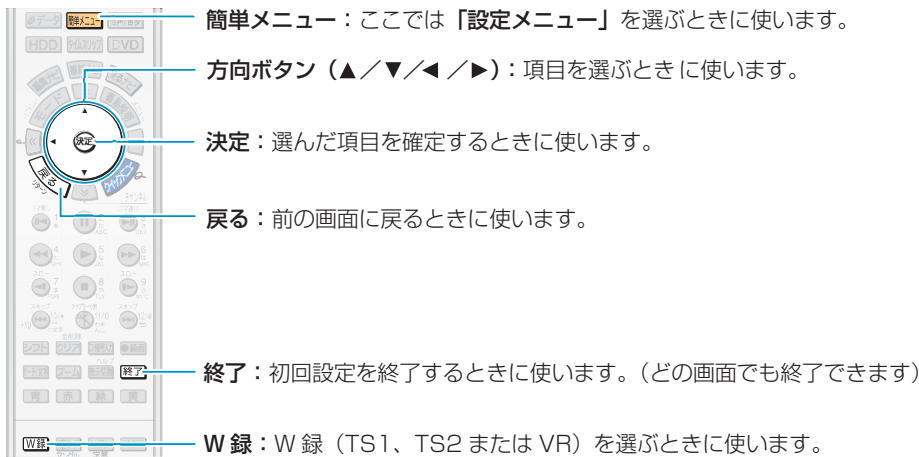
簡単メニュー：ここでは **「設定メニュー」** を選ぶときに使います。

方向ボタン（▲／▼／◀ ／▶）：項目を選ぶとき に使います。

決定：選んだ項目を確定するときに使います。

戻る：前の画面に戻るときに使います。

終了：初回設定を終了するときに使います。（どの画面でも終了できます）

W 録：W 録（TS1、TS2 または VR）を選ぶときに使います。

地上アナログ放送のチャンネル設定をする

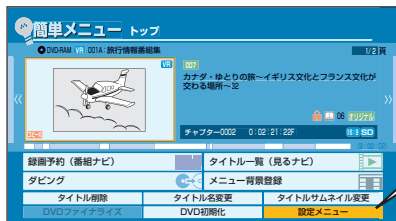
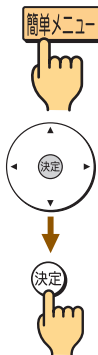
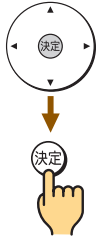
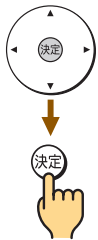
準備 はじめに、リモコンの W録 を押して、VR に切り換えてください。

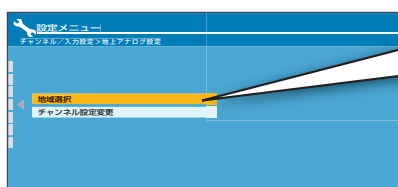
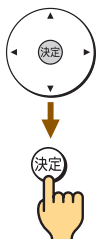
1

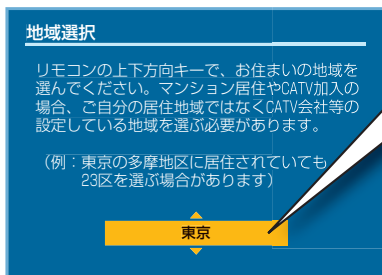
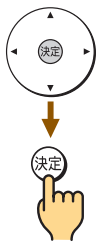
簡単メニュー を押して「簡単メニュー」を表示させたあと、【設定メニュー】を選び、決定 を押す

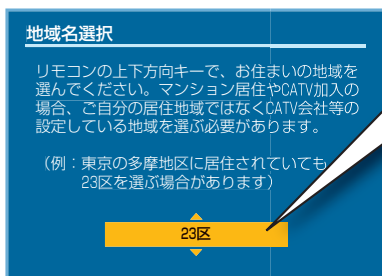
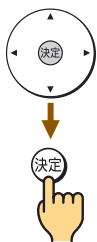
2

【チャンネル／入力設定】を選び、決定 を押す

3

【地上アナログ設定】を選び 決定 を押す

4

【地域選択】を選び 決定 を押す

手順 3 はじめての設定（つづき）

お住まいの都道府県を選び、㊋ を押す

（例）東京都を選ぶ

お住まいの地域名を選択し、㊋ を押す

（例）23 区を選ぶ

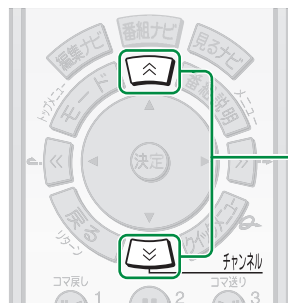
お住まいの地域や環境によっては、選んだ地域が適切でない場合があります。

例 1）マンション全体が CATV（ケーブルテレビ）に加入している場合。

例 2）東京都多摩地域や八王子地域にお住まいの場合も、地域や環境によっては【23 区】などを選ぶとすべての局が映ることがあります。

テレビで映っていた放送局が映らないことがある場合は、近隣の地域名を選んでみてください。

7 終了 を押して、設定メニューを終了する

8 テレビで映っていた放送局が本機で映るか確認する

⏶/⏷ボタンを押して、放送局を切り換えながら、「テレビで映る地上アナログ放送局を確かめる」（➡3 ページ）で表にメモした放送局が映るか確認します。

すべて映る

➡6 ページ「地上アナログ放送だけを楽しむには」のつなぎかたをしたときは、➡22 ページ「テレビ画面形状の設定をする」へ進みます

➡10 ページ「地上アナログ放送と地上デジタル放送を楽しむには」のつなぎかたをしたときは、「地上デジタル放送のチャンネル設定をする」（➡21 ページ）へ進みます

映らない局がある

次ページの「映らない放送局を映るようにする」に進みます

映らない放送局を映るようにする

★映らない原因として、以下の点などが考えられます

● **お住まいが CATV（ケーブルテレビ）などにご加入の場合**
・放送電波の受信環境が悪い地帯や、マンションなどの集合住宅の場合、無料で CATV サービスが提供されていることがあります。この場合、CATV 会社によっては放送局の表示 CH の割り当てが通常と異なることがあります。

● **お住まいが放送電波の交差する地帯の場合**
・放送電波が交差する地帯の場合、「地域選択」をしたときに、映るチャンネルが含まれないことがあります。

★以下の設定例を参考に、映らない放送局を映るようにしましょう

設定を変更する例 1

：住んでいるマンションの地域は東京都 23 区なんだけど、**マンション全体が CATV からテレビ番組の受信サービスを受けている**からかな？本機を通して見ると映らない放送局があるんだけど…

■テレビで映る放送局

映っている放送局名	表示 CH	映っている放送局名	表示 CH
NHK 総合	1 CH	テレビ埼玉	14 CH
ＮＨＫ教育	3 CH	ちばテレビ	15 CH
日本テレビ	4 CH		CH
東京ＭＸテレビ	5 CH		CH
ＴＢＳ	6 CH		CH
フジテレビ	8 CH		CH
テレビ朝日	10 CH		CH
テレビ東京	12 CH		CH
tvk	13 CH		CH

■本機で映る放送局（赤字の放送局が映らない）

映っている放送局名	表示 CH	映っている放送局名	表示 CH
NHK 総合	1 CH	**テレビ埼玉**	**14 CH**
ＮＨＫ教育	3 CH	**ちばテレビ**	**15 CH**
日本テレビ	4 CH		CH
東京ＭＸテレビ	5 CH		CH
ＴＢＳ	6 CH		CH
フジテレビ	8 CH		CH
テレビ朝日	10 CH		CH
テレビ東京	12 CH		CH
tvk	**13 CH**		CH

：この場合は、CATV が提供している放送局のリモコン番号と、本機の地域設定のリモコン番号が異なるので、手動で変更する必要があります。本機でも映るように変更してみましょう！

手動でチャンネルを合わせる

準備

① リモコンの 簡単メニュー を押したあと、画面上の【設定メニュー】を選び、決定 を押す

② 【チャンネル／入力設定】を選び、決定 を押す

③ 【地上アナログ設定】を選び、決定 を押す

④ 【チャンネル設定変更】を選び、決定 を押す

用語について

リモコン番号：	本機で選局するときの番号です。本体表示窓に表示されます。例えば、NHK 総合が 1CH なら、1 がリモコン番号です。
受信チャンネル(受信CH)：	放送局からの電波を受信するために設定するチャンネルです。
スキップ	「チャンネル（∧／∨）」で選局するとき、使わないチャンネルは画面に出ないようにします。 スキップ：このチャンネルをとばして（スキップ）選局します。 受信：　スキップしません。
微調整	➡取扱説明書「③接続・設定編」37ページをご覧ください。

手順3 はじめての設定

手順３ はじめての設定（つづき）

地上アナログ設定 1/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
1	1	受信	自動
2	16	受信	自動
3	3	受信	自動
4	4	受信	自動
5	14	受信	自動

チャンネル設定したいリモコン番号の【受信CH】にカーソルを移動する

（例）リモコン２で、受信チャンネル８の放送局を見たいとき

地上アナログ設定 1/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
1	1	受信	自動
2	8	受信	自動
3	3	受信	自動
4	4	受信	自動
5	14	受信	自動

受信チャンネルを合わせる

（例）　リモコン２に、受信チャンネル８を合わせる

- 黄 を押す：
  1～12→13～62→C13～C63→1と変わります。
- 緑 を押す：
  1→C63～C13→62～13→12～1と変わります。
- 番号ボタンで入力することもできます。
- « / » で、前後のページに移動できます。
  CATVでBSアナログ放送や有料チャンネル以外を受信する場合、C13～C63のチャンネルが利用される場合が一般的です。
  地上アナログ放送など一部チャンネルは受信CHの1CH～12CHの空きチャンネルに割りあてられることもあります。

3 他の受信チャンネルを合わせる

手順１～２をくり返します。

4 受信チャンネルの設定が終わったら、決定 を押す

確認のメッセージが表示されたら【はい】を選び 決定 を押します。
- チャンネル設定の変更を行なうと、メニューの地域名のうしろに「*」が表示されます。
- 設定メニューを終了するときは、終了 を押します。

：映らないリモコンの受信CHを選びます。

地上アナログ設定 1/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
1	1	受信	自動
2	16	受信	自動
3	3	受信	自動
4	4	受信	自動
5	14	受信	自動

：テレビだと13CHで映る「tvk」を本機で映るようにするには？

：それでは「リモコン」の「13」の「受信CH」を選んでください。

地上アナログ設定 3/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
11	38	受信	自動
12	12	受信	自動
13	13	スキップ	自動
14	14	スキップ	自動
15	15	スキップ	自動

：➡15ページの「地域選択」の結果、「受信CH」が「13」に設定されています。
これを、「42」に変更してください。
変更したいリモコンの「受信CH」を選び、値を変更します。
 緑 か 黄 を押して変更しましょう。

地上アナログ設定 3/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
11	38	受信	自動
12	12	受信	自動
13	42	スキップ	自動
14	14	スキップ	自動
15	15	スキップ	自動

：「42」はどこからでてきた数字なの？

:➡ 取扱説明書「③接続・設定編」74 ページ～の「地域名と放送局一覧」をご覧ください。**「tvk」の「受信CH」が「42」となっています。この数値に従って変更します。**

:なるほど。「リモコン」**「14」**の受信 CH を**「38」**にすれば**「テレビ埼玉」**、**「15」**の受信 CH を**「46」**にすれば**「ちばテレビ」**が映るんだ。

地上アナログ設定　3/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
11	38	受信	自動
12	12	受信	自動
13	42	スキップ	自動
14	38	スキップ	自動
15	46	スキップ	自動

:そのとおりです。CATV などの場合、リモコンに設定している受信 CH が本機と異なるので、このように変更が必要になります。**CATV 会社から提供されるリモコンが、「tvk」の場合 13CH に設定されて、本機の設定では 7CH に設定されていたので、映らなかったというわけです。**

:さて、次にカーソルを**「スキップ」**の欄に移動してください。**「スキップ」**になっていると、せっかく受信 CH を変更して映るようになっても、そのチャンネルをとばして選局してしまいます。

地上アナログ設定　3/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
11	38	受信	自動
12	12	受信	自動
13	42	スキップ	自動
14	38	スキップ	自動
15	46	スキップ	自動

:受信 CH を変更したリモコンは 緑 か 黄 を押して**「スキップ」**を**「受信」**にしてください。

地上アナログ設定　3/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
11	38	受信	自動
12	12	受信	自動
13	42	受信	自動
14	38	受信	自動
15	46	受信	自動

:あ！映らなかった放送局の放送中の番組が映った！

:**「受信」**にしたので放送中の番組が画面に表示されます。**変更が終わったら、テレビで映っていた放送局すべてが映るか確認してください。**

:放送局が全部映るようになった！

:逆に映らないリモコン番号の受信 CH は**「受信」**を**「スキップ」**にします。

地上アナログ設定　2/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
6	6	受信	自動
7	42	スキップ	自動
8	8	受信	自動
9	46	スキップ	自動
10	10	受信	自動

:僕の場合は、リモコン番号**「7」**の受信 CH**「42」**、リモコン番号**「9」**の受信 CH**「46」**と、リモコン番号**「11」**の受信 CH**「38」**を**「スキップ」**に変更すればいいんだね。

地上アナログ設定　3/13頁

リモコン	受信CH	スキップ	微調整
11	38	スキップ	自動
12	12	受信	自動
13	42	受信	自動
14	38	受信	自動
15	46	受信	自動

:その通りです。

:決定 を押して変更内容を登録します。次に、地上デジタル放送を映るようにテレビとつないだときは、➡21 ページの**「地上デジタル放送のチャンネル設定をする」**に進んでください。地上アナログ放送だけを映るようにテレビとつないだときは、➡22 ページ**「テレビ画面形状の設定をする」**に進んでください。

手順 3 はじめての設定（つづき）

設定を変更する例 2

：住んでいるマンションの地域は東京都 23 区で、**マンション全体が CATV からテレビ番組の受信サービスを受けています。**本機の**リモコン番号と合っているのに映らない**放送局があるのはどうして？

■テレビで映る放送局

映っている放送局名	表示 CH	映っている放送局名	表示 CH
NHK 総合	1 CH	テレビ埼玉	11 CH
NHK教育	3 CH	テレビ東京	12 CH
日本テレビ	4 CH		CH
東京MXテレビ	5 CH		CH
TBS	6 CH		CH
tvk	7 CH		CH
フジテレビ	8 CH		CH
ちばテレビ	9 CH		CH
テレビ朝日	10 CH		CH

■本機で映る放送局（赤字の放送局が映らない）

映っている放送局名	表示 CH	映っている放送局名	表示 CH
NHK 総合	1 CH	テレビ埼玉	11 CH
NHK教育	3 CH	テレビ東京	12 CH
日本テレビ	4 CH		CH
東京MXテレビ	5 CH		CH
TBS	6 CH		CH
tvk	7 CH		CH
フジテレビ	8 CH		CH
ちばテレビ	9 CH		CH
テレビ朝日	10 CH		CH

：**CATV が提供している放送局の受信 CH を変更している可能性があります。この場合、「受信 CH」を手動で変更する必要があります。「受信 CH」をテレビで映る表示 CH と同じ番号にしてみましょう。**

：**あれ？「リモコン」の「5」は「東京 MX テレビ」が映る「14」であっているのに！？**どこを変更するの？

：では、東京 MX テレビが映るようにしてみましょう。
「5」の**「受信 CH」**を選んでください。

地上アナログ設定			1/13頁
リモコン	受信CH	スキップ	微調整
1	1	受信	自動
2	16	受信	自動
3	3	受信	自動
4	4	受信	自動
5	14	受信	自動

：**「14」**をリモコンと同じ**「5」**にしてみてください。

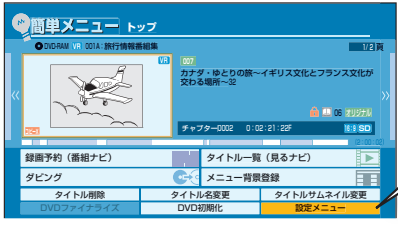
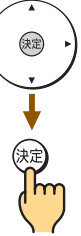
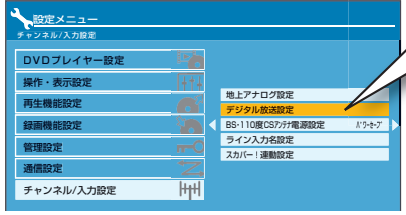
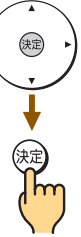
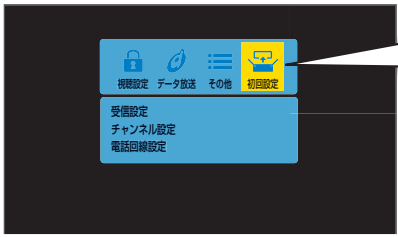
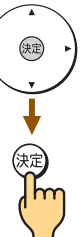
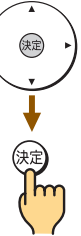
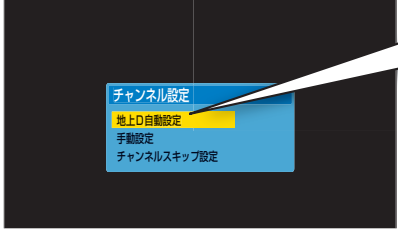
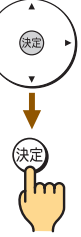
地上アナログ設定			1/13頁
リモコン	受信CH	スキップ	微調整
1	1	受信	自動
2	16	受信	自動
3	3	受信	自動
4	4	受信	自動
5	5	受信	自動

：あ！映りました！

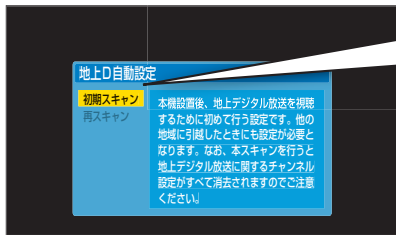
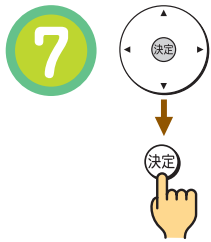
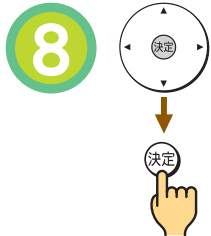
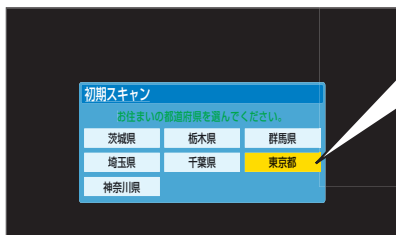
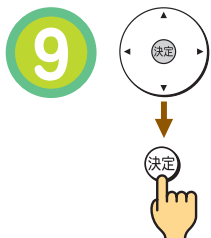
：ほかの映らない放送局も同じ要領で**「受信 CH」**を変更してみてください。

：放送局すべて映るようになったわ！

：決定 を押して変更内容を登録してください。次に、地上デジタル放送を映るようにテレビとつないだときは、➡21 ページの**「地上デジタル放送のチャンネル設定をする」**に進んでください。地上アナログ放送だけを映るようにテレビとつないだときは、➡22 ページ**「テレビ画面形状の設定をする」**に進んでください。

地上デジタル放送のチャンネル設定をする

簡単メニュー を押して「簡単メニュー」を表示させたあと、【設定メニュー】を選び、決定 を押す

【チャンネル／入力設定】を選び、決定 を押す

【デジタル放送設定】を選び、決定 を押す

【初回設定】を選び、決定 を押す

【チャンネル設定】を選び、決定 を押す

【地上D自動設定】を選び、決定 を押す

手順 3 はじめての設定（つづき）

【初期スキャン】を選び、(決定) を押す

お住まいの地方を選び、(決定) を押す
（例）【関東】を選ぶ

お住まいの都道府県または地域を選び、(決定) を押す
（例）【東京都】を選ぶ

●初期スキャンが自動的にはじまります。

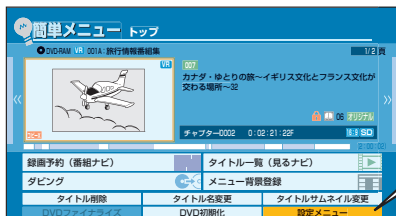
●スキャンが終了すると、設定された地上デジタル放送の各チャンネルを確認するかどうかの選択画面が表示されます。ここでは【はい】を選び、(決定) を押して確認してください。

➡ 取扱説明書「③接続・設定編」78 ページ～「地上デジタル放送の放送（予定）一覧表」をご覧いただき、該当地域の各地上デジタル放送局名があるか確認します。（ただし、一覧表は地上デジタル放送の放送予定を表したものです。表の内容は目安です。放送局の開局の状況などによっては、この表のとおりにならない場合があります。）

(終了) を押して、設定メニューを終了する

地上デジタル放送の見ないチャンネルをスキップ（とばして選局）するには、
➡ 取扱説明書「③接続・設定編」44 ページ「チャンネルスキップ設定」をご覧ください。

テレビ画面形状の設定をする

お使いのテレビに合わせて設定します。
設定が合っていないと、映像を正しく表示できない場合があります。

(簡単メニュー) を押して「簡単メニュー」を表示させたあと、【設定メニュー】を選び、(決定) を押す

2

決定

設定メニュー
DVDプレイヤー設定
操作・表示設定
再生機能設定
録画機能設定
管理設定
通信設定
チャンネル/入力設定
画面表示設定
操作音設定
時刻設定
TV 画面形状 16:9 シュリンク
映像出力切換設定 S・映像端子接続時 480i 固定
リモコンモード DR1

【操作・表示設定】を選び、決定 を押す

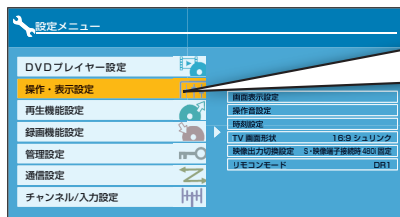
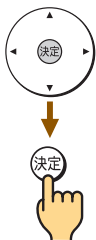
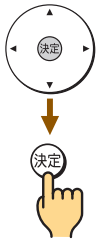
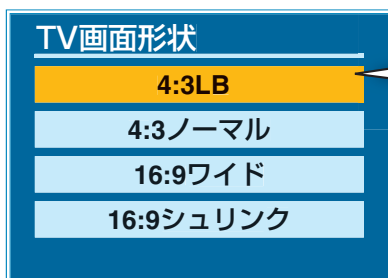
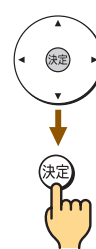
3

決定

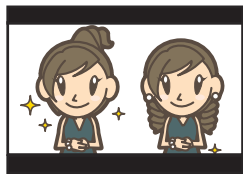
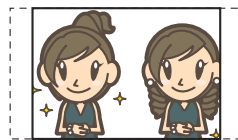
設定メニュー
操作・表示設定
DVDプレイヤー設定
操作・表示設定
再生機能設定
録画機能設定
管理設定
通信設定
チャンネル/入力設定
画面表示設定
操作音設定
時刻設定
TV 画面形状 16:9 シュリンク
映像出力切換設定 S・映像端子接続時 480i 固定
リモコンモード DR1

【TV画面形状】を選び、決定 を押す

4

決定

TV画面形状
4:3LB
4:3ノーマル
16:9ワイド
16:9シュリンク

つないだテレビに合わせて項目を選択し、決定 を押す

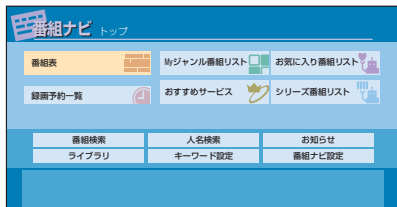
テレビの画面形状とは？

テレビ画面形状設定と放送波の関係について、詳しくは➡取扱説明書「⑤応用編」64 ページ「アスペクト比 (画面比) について」をご覧ください。

4：3LB：
従来の４：３テレビに本機を接続しているときに選びます。
ワイド映像を再生するとき、上下に黒い帯をつけて正しく見えるようにします。
(LB=Letter Box (レターボックス))

4：3 ノーマル：
従来の４：３テレビに本機を接続しているときに選びます。
ワイド映像を再生するとき、テレビ画面全体に表示します。
画面の片側または両側の映像部分がカットされます。

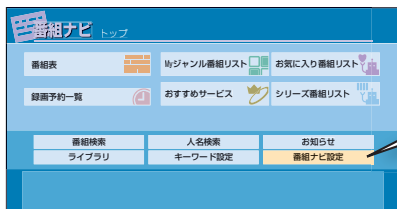
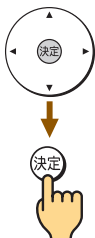
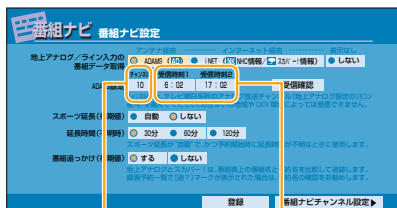
16：9 ワイド： **16：9 ワイドテレビに本機を接続しているときに選びます。**

16：9 シュリンク：16：9 ワイドテレビに本機を接続しているときに選びます。
４：３の映像を再生したときに、左右が伸びて表示される場合は、この設定にします。
左右に帯がつきますが、正しく見えます。
プラズマテレビなどでこの状態の映像を長時間ご覧になると、画面に焼付きを生じることがあります。
プラズマテレビなどには、帯の部分を明るくして焼付きを軽減する機能が付いている場合がありますので、テレビの取扱説明書をお読みの上、その設定をされることをお勧めします。

番組表の設定を確かめる

見たいチャンネルが全部映るようになったら、どのチャンネルも録画予約が簡単にできるように、番組表の準備をしましょう。

番組ナビ を押す

「番組ナビ トップ」が表示されます。

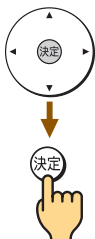
※地上アナログ放送の「受信 CH」を手動で変更すると、メッセージが表示されます。
メッセージを確認後、決定 を押してメッセージを消してください。

【番組ナビ設定】を選び、決定 を押す

テレビ朝日系列のチャンネル番号かどうか確かめます。

番組表のデータを受信する時刻です。

「番組ナビ設定」画面の設定内容を確認する

本機の地上アナログ放送の番組表システムには、「ADAMS」と「iNET」の２つがあります。ここでは「ADAMS」を例にして説明します。

※ADAMS：テレビ朝日系列の地上アナログ放送の電波によって番組データを配信するシステムです。

設定内容について知りたいとき、変更したいときは、
➡ 取扱説明書「③接続・設定編」45 ページをご覧ください。

【受信確認】を選び、決定 を押す

番組表データが受信できるかどうかのテストをします。**（番組表データそのものはここでは受信しません。）**
約５分程で、結果が表示されます。

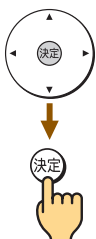
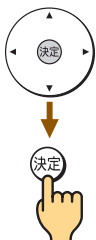
受信確認でエラーメッセージが表示されたときは、以下の理由が考えられます。

- ADAMSサービスの休止期間中である(およそ深夜1：00〜5：00)
→休止期間以外の時間に、再度「受信確認」をしてください。
- テレビ朝日系列を受信できない地域である富山、福井、山梨、鳥取、島根、高知、宮崎、徳島
→ADAMSによる番組データはご利用になれません。

インターネット常時接続環境であれば、iNET（東芝提供のインターネット接続型番組情報提供サービス）からの番組データを利用して、番組表をお使いいただけます。設定の方法は➡取扱説明書「③接続･設定編」45ページ、➡取扱説明書「⑤応用編」17ページをご覧ください。

その他にも考えられる理由があります。➡取扱説明書「④操作編」175ページをご覧ください。

地上アナログ放送を楽しむつなぎかたや、地上アナログ放送のチャンネル設定をしたときは、以下の確認をしてください。地上アナログ放送の「受信 CH」の変更／追加をしたときは、必ず行なってください。

:**受信確認ができた旨のメッセージが表示されたら、次は番組表に表示される地上アナログ放送のチャンネルを確認します。**

【番組ナビチャンネル設定】を選び、決定 を押す

「地上アナログ」の【詳細】を選び、決定 を押す

:**本機を通して映る地上アナログ放送の放送局名があるか確認します。**

:受信チャンネルを変更した放送局も、ちゃんと表示している！

登録	リモコン	受信CH	CHロゴ	表示CH	CHコード	チャンネル名
✓	9	46		46	A800-010	ちばテレビ
✓	10	10		10	A800-007	テレビ朝日
✓	11	38		38	A800-012	テレビ埼玉
✓	12	12		12	A800-008	テレビ東京
✓	13	42		42	A800-009	TVKテレビ
✓	14	46		46	A800-010	ちばテレビ
✓	15	38		38	A800-012	テレビ埼玉
	16	16		16	A046-016	

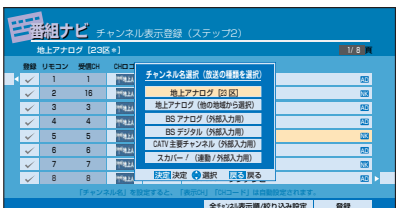
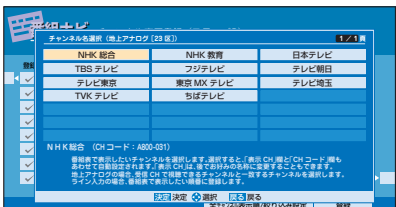
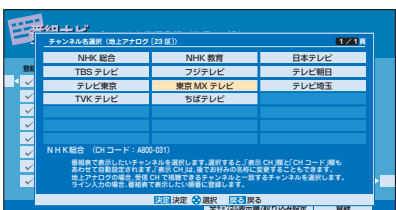
:設定した地域の放送局と一致する**受信 CH** を追加したので、リモコン番号にあった放送局名が表示されます。
映らないチャンネルのリモコン番号の「登録」に「✓」が付いているときは、「✓」をはずしてください。

手順 4 番組表の準備（つづき）

：受信チャンネルを変更した放送局は表示されないみたい…

：放送局と一致しない受信 CH に変更したので、**「チャンネル名」**から放送局を選ぶ、または**「CH コード」**を入力する必要があります。
まずは、簡単な**「チャンネル名」**から放送局を選んでみましょう。

：**「5」**の**「チャンネル名」**の空欄箇所を選んで (決定) を押してください。

：チャンネル名選択の画面が表示されます。ここでは、一番上の**「地上アナログ [23 区]」**を選んでください。

：**「地上アナログ [23 区]」**に割り当てられているチャンネル名の一覧が表示されます。

：**「5」**は**「東京 MX テレビ」**が映るので、選んだあと (決定) を押してください。

：チャンネル名に**「東京 MX テレビ」**が表示されたわ！

:「CH コード」を入力する方法もやってみましょう。
リモコン「7」の CH コード欄を選んで 決定 を押してください。

変更する CH コードを選んだあと、決定 を押します

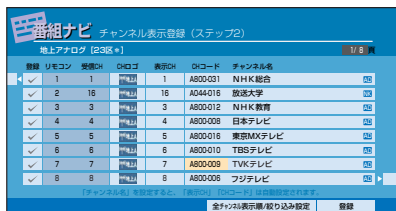
ADAMS 用の CH コードを入力します

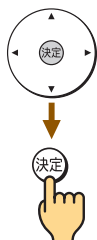
:「7」は TVK テレビが映るので、「CH コード」は「A800-009」を入力します。
※ ADAMS 用 CH コードは ➡ 取扱説明書「③接続・設定編」82 ページ**「番組ナビ対応チャンネル名と CH コード一覧表 (ADAMS 用)」**をご覧ください。

CHコードが重複している旨のメッセージが表示されたら…

→他の場所で、同じ放送局が割りあてられています。いらない場所の「登録」の項目の「✓」をはずしてから、もう一度CHコードを登録しなおしてください。

:入力が終わったら、決定 を押してください。

:チャンネル名に**「TVK テレビ」**が表示されたわ！

:この要領で、ほかの放送局も**「チャンネル名」**で選択するか、**「CH コード」**を入力していきます。

:**「登録」**の項目に**「✓」**がついていないとチャンネルが番組表に表示されません。項目を選び 決定 を押して、「✓」のつけはずしをすることができます。詳しくは ➡ 取扱説明書「③接続・設定編」47 ページをご覧ください。

確認が終わったら、【登録】を選び、決定 を押す

:あとは地上アナログ放送の番組表データが受信されるまでお待ちください。
番組表データは ➡24 ページの手順 ③「番組ナビ設定」画面の受信時刻 1・2 の時間に受信されます。また、デジタル放送の番組表は「初期スキャン」(➡21 ～ 22 ページ) を行なえば表示ができるようになります。ただし、番組データを正しく受信するためには、毎日 3 時間以上、本機の電源を待機状態にしておくことが必要です。
詳しくは➡取扱説明書「④操作編」177ページをご覧ください。

:番組表が表示されたあとは、簡単に録画予約することができます。番組表を使った予約方法などは ➡ ②基本操作早わかりや、取扱説明書「④操作編」71 ページをご覧ください。

おつかれさまでした！

基本的な設定は以上です。設定を変えたいときや、本冊子に書かれていない操作方法は、目的に応じて各説明書をご覧ください。
それぞれの取扱説明書には主に以下のことについて書かれています。

①導入編（本冊子）
・本機の基本的な接続と初期設定のガイド

②基本操作早わかり
・本機の基本的な操作のガイド

③接続・設定編
・本機の接続と初期設定
・安全上のご注意

④操作編
・本機の操作（ネットワーク機能以外）

⑤応用編
・ネットワーク機能を使った本機の操作
・本機の機能設定
・トラブルガイド（困ったときには…）
・用語解説
・総合さくいん

R70
古紙配合率70％再生紙を使用しています

株式会社 東芝
デジタルメディアネットワーク社
〒105−8001　東京都港区芝浦1−1−1
＊所在地は変更になることがありますのでご了承ください。

79101828
Ⓗ PM0025454011